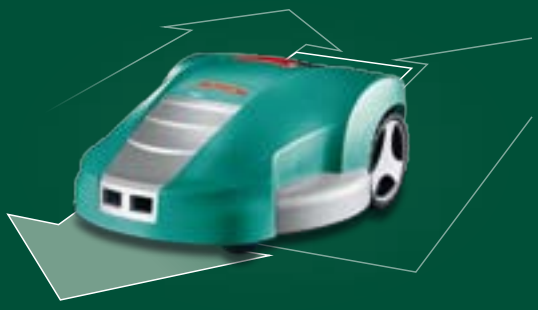
Corta el césped por sí solo,

para que disfrute realizando otras tareas.

Indego, el robot cortacésped con sistema de navegación inteligente «Logicut», corta el césped de forma rápida y ordenada, línea a línea.

powered by Li-Ion technology



Make it your home. El innovador robot cortacésped Indego de Bosch. Gracias al sistema «Logicut», Indego calcula la ruta más eficiente y la corta de forma ordenada, línea a línea. Mientras Indego trabaja, usted puede realizar otras actividades. Simplemente lógico – simplemente eficiente.

BOSCH

Innovación para tu vida

www.bosch-indego.com

La manera más fácil
de obtener un césped bien cuidado.

Deje que el Indego de Bosch haga el trabajo. Le corta el césped, encuentra el camino por su cuenta y siempre consigue un corte perfecto. ¿Cómo lo consigue? Es sencillo: con «Logicut». El sistema inteligente de navegación mide de forma automática el jardín, calcula la ruta más corta posible y corta el césped de forma ordenada en líneas paralelas. Después de la instalación, una sencilla labor de programación es todo lo que hace falta para dejarlo listo y que le haga el trabajo. Gracias a su eficacia, el Indego requiere de una potencia muy baja. También es silencioso al cortar y no emite gases de escape, lo que lo convierte en una buena solución tanto para usted como para el medio ambiente. Y si en el camino se cruza con una rama, tampoco supone un problema. El Indego la rodea de forma automática y sigue cortando. De hecho, es tan autónomo que es capaz de volver por sí solo a la base de carga para recargar la batería de litio que utiliza. También cuida del césped, ya que los cortos restos de césped actúan a modo de mantillo. Se puede utilizar con casi cualquier condición meteorológica, funciona en pendientes de hasta el 35 %, cuenta con todo tipo de características de seguridad y está protegido frente a robos mediante un sistema de alarma y PIN. Deje que el Indego se ocupe del césped, mientras usted se dedica a otros proyectos.

- Encuentra el camino por su cuenta
- Corta el césped en líneas paralelas precisas
- Garantiza un corte perfecto
- Fácil de instalar y de programar
- Cuida del césped creando un mantillo
- Cuenta con todo tipo de características de seguridad
- Trabaja con casi cualquier condición meteorológica
- Sube sin dificultad pendientes de hasta un 35 %
- Protección frente a los robos mediante un código PIN
- Le ahorra tiempo para dedicar a otros proyectos

Corta el césped de forma rápida y limpia, ¡línea a línea!

Pruebe hoy mismo la tecnología del futuro. Solo tiene que colocar el cable perimetral para definir el área que desea cortar con Indego. Después, coloque la estación base, introduzca los tiempos de corte requeridos y listo. A partir de aquí, el Indego lo hace todo solo: mide el césped, calcula la trayectoria de corte, determina su ubicación, vuelve a la estación base cuando hace falta y después continúa cortando desde donde lo dejó. Si se encuentra con un obstáculo, como una rama o un juguete, el Indego lo detecta con su sensor de choque y lo esquiva.

Corte rápido y preciso, línea a línea

Cortar el césped de forma sistemática significa cortarlo con rapidez. El Indego utiliza la tecnología «Logicut» para calcular una trayectoria de trabajo corta y lleva a cabo el corte del césped de forma ordenada en líneas paralelas. El Indego se mueve con facilidad de línea a línea y garantiza que ningún rincón del césped se pase por alto ni se corte más de una vez. Esta característica protege el césped, ahorra tiempo y energía y le permite disfrutar con tranquilidad de su jardín. Sencillamente lógico; sencillamente eficiente.

Corte sin «Logicut»

Si se corta el césped sin «Logicut», se realiza de forma aleatoria. En otras palabras, el corte continúa hasta que todo el césped se ha cortado de manera uniforme.

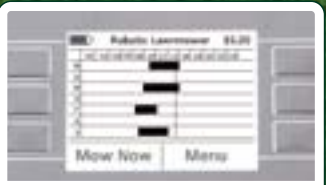
¡Cambie su día a día para no tener que volver a cortar el césped!

Cómodo en todos los niveles

¡Inicio sencillo! El Indego está listo para su uso en tres sencillos pasos:

1. Coloque el cargador y el cable perimetral
2. Establezca los tiempos de corte y los días de la semana
3. Presione el botón de inicio y ¡ya está en marcha!

Cable perimetral



Configuración sencilla

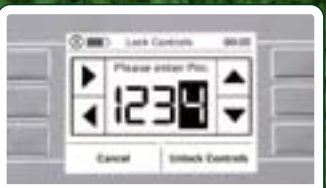
Sistema automático de carga

Seguro en todos los niveles

Tres ejemplos de características de seguridad:

1. El Indego utiliza un sensor de choque para detectar obstáculos en el césped y evitarlos
2. Al levantarlo, las cuchillas de corte se detienen de forma inmediata
3. El Indego está protegido frente a los robos mediante un sistema de alarma y un código PIN

Parada rápida de cuchilla



Sistema de alarma y protección con pin

Sensor de choque para la detección de obstáculos

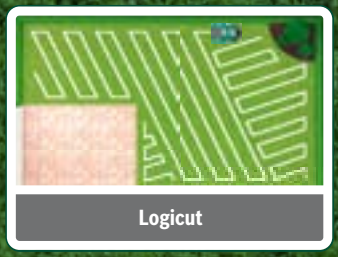
Tiempo de funcionamiento (medio)

200 m^2 en 2 h
500 m^2 en 6 h
800 m^2 en 9 h
1 000 m^2 en 12 h

Inteligente en todos los niveles

¡Inteligente y eficaz! Con el sistema de navegación «Logicut», el Indego mide de forma automática el jardín y calcula una trayectoria de corte eficaz. Línea a línea, en paralelo y rápido.

Mapeo del jardín



Logicut

Inteligente

Práctico en todos los niveles

Llueva o luzca el sol, el Indego corta el césped, incluso en céspedes con una pendiente de hasta el 35 %. Además, como lo recorta regularmente y poco a poco, solo queda un buen mantillo y nada que escarificar.

Trabajo con casi cualquier condición meteorológica

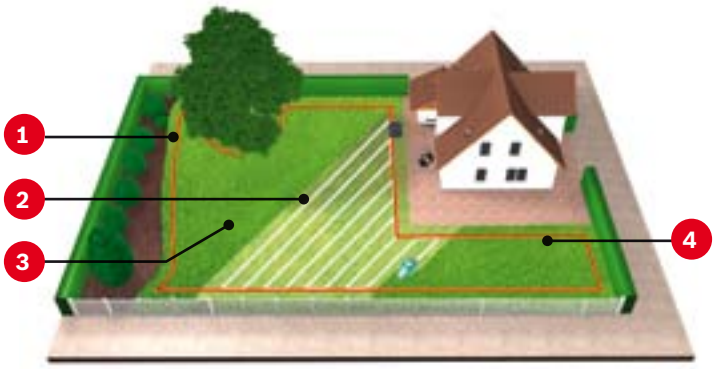
Capacidad de corte en pendiente

Función de mantillo

El Indego encuentra el camino por su cuenta.

Aunque haya árboles, arbustos o estanques, el Indego adapta su trayectoria al césped. Sólo tiene que colocar el cable perimetral alrededor del área que desea cortar una sola vez y dejar que se ponga en marcha. Si se encuentra un obstáculo como un árbol, el Indego maniobra para esquivarlo por sí mismo. El Indego es lo bastante inteligente para trabajar sin supervisión y está protegido frente a los robos mediante un código PIN.

Jardín sencillo



1. El **cable perimetral** define el área que se va a cortar. Una vez colocado en el césped, no es necesario hacer nada más.
2. **Precisión línea a línea** para céspedes de hasta 1 000 m². Gracias a «Logicut», el Indego siempre corta el césped en líneas paralelas.
3. Detecta los **obstáculos** y los esquiva, ya se trate de árboles, arbustos, baldosas o juguetes.
4. El Indego hace recortes pequeños del césped, de modo que lo que queda es un **buen mantillo,** que es un estupendo fertilizante. Además, no requiere escarificado.

Jardín complejo

5. El Indego utiliza un **sistema automático de carga** que le permite volver a la estación base cuando queda poca batería, y una vez cargado vuelve al punto del jardín que estaba cortando.
6. Funciona sin problemas en **pendientes de hasta el 35 %,** por lo que el Indego también es la solución ideal para céspedes inclinados.

Preguntas frecuentes acerca del robot cortacésped Indego

El robot cortacésped Indego

¿Para qué tipo de jardines se recomienda el Indego?
El robot cortacésped Indego está recomendado para jardines de hasta 1 000 m^2, que equivale a 4 pistas de tenis aproximadamente. El Indego también trabaja en pendientes de hasta 20° (35 %), por lo que funciona en la mayoría de jardines.

¿Cómo corta el césped el Indego?
A diferencia de otros robots cortacésped, el Indego memoriza la forma del jardín y después corta el césped en líneas paralelas. Así evita cortar dos veces la misma área y dejarse otras sin cortar. Cuando le queda poca batería, el Indego vuelve a la estación base y una vez cargado vuelve al punto del jardín que estaba cortando.

¿Puede cortar el césped cuando llueve?
Sí, pero es recomendable guardar el cortacésped si hay tormenta o si se dan condiciones meteorológicas propias del invierno.

¿Qué contiene la caja?
El robot cortacésped Indego, la estación base, 4 clavos para la estación base, un cable perimetral de 300 m, 600 clavijas de fijación, el manual de instrucciones, 4 reglas para mediciones y una llave aislante roja.

Configuración y uso del Indego

¿A qué altura de corte puede cortar el césped?
La altura de corte del Indego se puede ajustar entre 20 mm y 60 mm. Se recomienda que la altura máxima del césped antes de usar el Indego no sobrepase nunca los 100 mm.

¿Cómo se configuran los intervalos de corte?
El Indego se puede configurar para días concretos de la semana y durante tiempos determinados. Admite hasta cinco programaciones diferentes, con lo que puede tener al menos un programa para cada estación.

Seguridad del robot cortacésped

¿Qué ocurre si se levanta el cortacésped?
El robot cortacésped Indego tiene sensores que detectan si se levanta del suelo o si pasa por encima de un objeto grande. El sistema de corte se detiene automáticamente cuando detecta que es levantado.

¿Qué ocurre si se dejan objetos en el jardín?
En este caso, el Indego detecta que se ha encontrado con un objeto, da marcha atrás y lo rodea para continuar con su trayectoria de corte.

¿Qué ocurre si se vuelca el cortacésped?
El robot cortacésped Indego tiene sensores que detectan si vuelca: el sistema de corte se detiene automáticamente cuando detecta que es levantado.

Botón de parada manual

Para una seguridad máxima

Interfaz de usuario

Permite una programación intuitiva y un funcionamiento sencillo

Sensores de velocidad de giro

Siguen el movimiento y la posición del Indego dentro del mapa del jardín

Consumo mínimo de electricidad

Costes de funcionamiento, ruido y contaminación ambiental más bajos que los cortacéspedes tradicionales

Multisensores

Detecta los obstáculos, maniobra para rodearlos y vuelve a su trayectoria

Selector ergonómico de altura de corte

Para una flexibilidad máxima

Recarga automática inteligente

Muy cómodo y seguro

Ruedas diseñadas específicamente

No dañan el césped

Creación de mantillo

La hierba cortada se distribuye de manera uniforme para obtener un césped más sano

Cuchillas con ángulos afilados

Facilitan el corte

Accesorios

Clavos para la estación base

Clavijas de fijación

Cable perimetral

Datos técnicos

Potencia	32,4 V/3,0 Ah
Celdas por grupo	1,5 Ah; 3,6 V; 18 (1 unidad)
Función de carga	Automática
Ancho de corte	26 cm
Peso	11,1 kg
Superficie por carga	200 m^2 (+/- 20 %)
Área máxima de funcionamiento	1 000 m^2
Tiempo medio de funcionamiento	50 min
Tiempo de carga	50 min
Nivel acústico	Medido: 72 dB(A) Garantizado: 75 dB(A)
Memoria	16 Mb
Suministro	Indego, cable perimetral de 300 m, 600 clavijas de fijación, 4 clavos para la estación base, manual de instrucciones, estación base, cable de alimentación eléctrica

www.bosch-indego.com

1619LE1627 – ES – Printed in Federal Republic of Germany – Subject to technical alterations. No liability is accepted for printing errors.

Robert Bosch España, S.L.U.
Dpto. Herramientas Eléctricas
Hnos. García Noblejas, 19
28037 Madrid

BOSCH

Innovación para tu vida